

Tekniske data

HD 118i VT



Tandemtromler Serie HD

Tandemtromle med vibrationstromle og hjulsæt

H298

HIGHLIGHTS

- > 3-punkt knækled til regelmæssig vægtfordeling og fremragende ligeudkørsel
- > Ergonomisk førerplatform med drejelig sædebetjening og justerbart førersæde
- > Markørforskydning giver komfortabel til- og frakørsel og kompression ved kantsten
- > Hammtronic for høj komfort, sikkerhed og reducerede emissioner
- > Enkel, intuitiv og sprogneutral betjening

TEKNISKE DATA HD 118i VT (H298)

Vægte

| | | |
|------------------------------------|-------|-----------|
| Driftsvægt med kabine | kg | 10010 |
| Driftsvægt med ROPS | kg | 9790 |
| Egenvægt uden kabine, uden ROPS | kg | 8955 |
| Driftsvægt maks. | kg | 10670 |
| Akseltryk, forrest/bagest | kg | 5300/4710 |
| Statisk linjelast, forrest | kg/cm | 31,6 |
| Fran. klassificering, værdi/klasse | | 28,5/VX2 |
| Hjulbelastning pr. dæk, bagest | kg | 1177,5 |

Mål, maskine

| | | |
|---------------------------------------|----|---------|
| Samlet længde | mm | 4900 |
| Samlet højde med kabine | mm | 3010 |
| Samlet højde med ROPS | mm | 3099 |
| Samlet højde med tag, plast | mm | 3020 |
| Højde læsning, minim. | mm | 2226 |
| Akselafstand | mm | 3700 |
| Samlet bredde med kabine | mm | 1807 |
| Maks. arbejdsbredde | mm | 1820 |
| Frihøjde, midt | mm | 340 |
| Afstand til kantstenen, venstre/højre | mm | 800/800 |
| Sporkredsradius, indvendig | mm | 6050 |

Mål, tromler

| | | |
|--------------------------------|----|------------|
| Tromlebredde, forrest | mm | 1680 |
| Tromlediameter, forrest | mm | 1200 |
| Tromletykkelse, forrest | mm | 22 |
| Tromletype, forrest | | glat/udelt |
| Sporforskydning, venstre/højre | mm | 170 |

Mål, dæk

| | | |
|-------------------------|----|----------|
| Dækstørrelse, bagest | | 11.00-20 |
| Bredde over dæk, bagest | mm | 1620 |
| Antal dæk, bagest | | 4 |

Dieselmotor

| | | |
|---------------------------------|--|--------------|
| Producent | | CUMMINS |
| Type | | B3.9CS4 130C |
| Cylinder, antal | | 4 |
| Ydelse ISO 14396, kW, hk, o/min | | 96/131/2500 |
| Ydelse SAE J1349, kW, hk, o/min | | 96/129/2500 |
| Emissionsstandard | | MEE IV |
| Emissionstrin Kina | | MEE IV |
| Udstødningsgasefterbehandling | | DOC-DPF |

Køredrev

| | | |
|----------------------------------|------|------------|
| Hastighed, trinløs | km/h | 0 - 11,0 |
| Styring, trinløs | | HAMMTRONIC |
| Stigningsevne med/uden vibration | % | 32/42 |

Vibration

| | | |
|-----------------------------------|----|-----------|
| Vibrationsfrekvens, forrest, I/II | Hz | 42/50 |
| Amplitude, forrest, I/II | mm | 0,86/0,49 |
| Centrifugalkraft, forrest, I/II | kN | 120/99 |

Styring

| | | |
|------------------|---|------------|
| Styrevinkel +/- | ° | 30 |
| Pendulvinkel +/- | ° | 10 |
| Styring, type | | Ledstyring |

Overrisslingsanlæg

| | | |
|------------------------|--|------|
| Vandoverrissling, type | | Tryk |
|------------------------|--|------|

Tankindhold/påfyldningsmængde

| | | |
|------------------------|---|-----|
| Brændstoftank, indhold | L | 173 |
| Vandtank, indhold | L | 760 |
| Additivtank, indhold | L | 22 |

Støjniveau

| | | |
|--|-------|--|
| Lydeffektniveau L(WA), garanteret | db(A) | |
| Lydeffektniveau L(WA), målt repræsentativt | db(A) | |

UDSTYR

12-V-stikdåse | 2 store udvendige bakspejle | Afstryger sammenklappelig | Trykvandoverrissling | ECO-tilstand | Førerplads med opstigning i to sider | Hastighedsreguleret vandoverrissling | Hastighedsvalg | Automatisk traktionskontrol og anti-skrid-regulering | Svingningsbeskyttet førerplads | Vandoverrisslingssystem med sprøjtelisten forrest og bagest | Sporforskydning, hydraulisk | Vandfiltrering (3-delt) | Vandtank forrest og bagest, kan fyldes fra begge sider | Central vandafledning | Additivoverrisslingssystem til dæk i bag

SPECIALUDSTYR

Varme- og klimaanlæg | Ratstamme med komfortudstigning og vipbart instrumentbræt | Procesdatagrænseflade til tredjepartssystemer, asfaltarbejde | Kantryk- og skæreapparat | | | GPS-system til lokalitetsbestemmelse | Arbejdsprojektør | Tromlekantbelysning